



*Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca*

con il Patrocinio del

realizzato nell'ambito del Protocollo d'Intesa "Adotta una Scuola per l'Expo 2015" del 24 novembre 2014

REGOLAMENTO DEL PREMIO NAZIONALE FEDERCHIMICA GIOVANI SPECIALE EXPO MILANO 2015

**SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
ANNI SCOLASTICI 2014/2015-2015/2016
SCADENZA 31 DICEMBRE 2015**

PREMESSA

Il "Premio Nazionale Federchimica Giovani Speciale EXPO Milano 2015" è promosso da Federchimica, la Federazione nazionale dell'industria chimica che fa parte di Confindustria.

Federchimica insieme a Confindustria realizzerà, all'interno di Expo Milano 2015 presso Padiglione Italia, una spettacolare **Mostra interattiva dedicata alle scuole e alle famiglie**, con l'obiettivo di fare cultura, contrastando i diffusi approcci ideologici, sul ruolo insostituibile di scienza, tecnologia e industria per un'alimentazione veramente sostenibile, cioè che offra cibo sicuro e in quantità e qualità adeguate per tutti.

Per aiutare le scuole nella visita ad EXPO Milano 2015, Confindustria e il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca hanno ideato il progetto "**Adotta una scuola per l'Expo 2015**" attraverso il quale le aziende associate a Confindustria possono sostenere economicamente la visita ad EXPO di una o più scuole del proprio territorio o di altre zone geografiche (in particolare quelle del Centro e del Sud che avranno i maggiori oneri di viaggio).

Nell'ambito del progetto "Adotta una scuola", la partecipazione al "Premio Nazionale Federchimica Giovani" rappresenta un **efficace complemento alla visita ad EXPO e alla Mostra**, e uno strumento di grande importanza per valorizzare l'interazione tra scuola, territorio e industria chimica anche dopo EXPO Milano 2015.

Scuole e imprese potranno infatti collaborare non solo nell'organizzazione della visita ad EXPO ma anche per approfondire i temi proposti dal Premio attraverso appositi incontri o visite in azienda.

Il Premio si inserisce in un percorso più ampio, già da tempo avviato da Federchimica per **avvicinare i giovani alla chimica, migliorarne la conoscenza e valorizzare il suo contributo al benessere dell'umanità**.

EXPO 2015 è un'ulteriore occasione per stimolare una riflessione sul ruolo positivo della chimica, in particolare sul **rapporto tra chimica e alimentazione**

La consegna degli elaborati è prevista entro il **31 dicembre 2015**.

Per esigenze organizzative si richiede una **preiscrizione online**.

In palio un **tablet** per i vincitori singoli e, per i gruppi/classi, un contributo di **2.000 euro** alla scuola.

Per maggiori informazioni www.federchimica.it

Art. 1 TEMA

“Tema generale” del Premio: mettere in evidenza il **ruolo della scienza, della tecnologia e dell’industria chimica per la grande sfida posta da Expo Milano 2015: “Nutrire il pianeta”**.

In alternativa al “tema generale”, i partecipanti possono scegliere sottocategorie della chimica che seguono, denominate **“sezioni speciali”**, a cui sarà assegnata una Giuria dedicata (Vedi Art. 10).

Gli elaborati che desiderano concorrere ad una “sezione speciale” dovranno riguardare **il ruolo della scienza, della tecnologia e dell’industria chimica per la grande sfida posta da Expo 2015: “Nutrire il pianeta” con particolare riferimento al settore specifico**.

Si può concorrere iscrivendosi o al “tema generale” o ad una “sezione speciale”. Non è possibile iscriversi a più “sezioni speciali” contemporaneamente.

Le 8 (otto) **“sezioni speciali”** sono:

1. **Chimica di base** - I prodotti della chimica di base sono i costituenti fondamentali di quasi tutti gli altri prodotti chimici, senza di loro non potrebbero esistere molte delle sostanze che utilizziamo tutti i giorni e che migliorano la qualità della nostra vita.
2. **Plastica** - La plastica è considerata la materia prima del XXI secolo, grazie alle materie plastiche è possibile conservare e trasportare il cibo in tutta sicurezza.
3. **Gas** - Largamente utilizzati nel settore alimentare, i gas servono per il funzionamento di apparecchiature, per il raffreddamento, per la conservazione, e per la preparazione dei cibi e delle bevande.
4. **Ingredienti specialistici per il settore alimentare** - Grazie ad additivi, aromi, dolcificanti, vitamine e minerali la maggior parte dei nostri cibi acquista più gusto e più sapore, assume un aspetto e una consistenza più gradevole, conserva a lungo le proprietà nutrizionali ed organolettiche e mantiene ottimali condizioni igieniche.
5. **Agrofarmaci** - Per curare e preservare la salute delle piante dagli attacchi dei parassiti e dalle malattie, c’è bisogno di farmaci specifici, che agiscano in tutta sicurezza per piante, uomo e ambiente. Gli agrofarmaci, infatti, sono le medicine utilizzate per la difesa di piante e colture.
6. **Fertilizzanti** - La sola acqua non basta a nutrire l’uomo così come non basta per dare energia e vigore alle piante, ai fiori e alle coltivazioni agricole. I fertilizzanti, al pari del cibo per gli esseri umani, rappresentano il nutrimento delle piante.
7. **Farmaci per uso veterinario** - Anche gli animali, come le persone, quando si ammalano hanno bisogno di cure. Le medicine veterinarie servono a curare gli animali da compagnia o da allevamento.
8. **Biotecnologie** - Le moderne biotecnologie in campo agricolo migliorano e rendono più sicuri quei processi rudimentali e grossolani cui l’uomo ha sempre fatto ricorso: da almeno 10.000 anni, infatti, le piante coltivate vengono continuamente modificate al fine di renderle sempre più adatte alle condizioni ambientali ed alle esigenze dell’uomo.

Art. 2 DESTINATARI

Il Premio è rivolto agli studenti delle Scuole Secondarie di primo grado, statali e paritarie, del territorio nazionale (di seguito denominati concorrenti).

E' consentita la partecipazione di studenti iscritti al 1° e 2° anno nell'anno scolastico 2014/2015.

Possono partecipare:

- Studenti singoli - Categoria A
- Gruppi di studenti - Categoria B (il "gruppo di studenti" può essere costituito anche da una intera classe)

Ogni concorrente, singolo o gruppo di studenti, deve obbligatoriamente essere iscritto e rappresentato da un docente con il ruolo di referente.

Ogni Istituto Scolastico può partecipare con uno o più concorrenti per entrambe le Categorie.

La partecipazione è vietata a familiari dei componenti le giurie.

Art. 3 OBIETTIVI

Il Premio intende valorizzare l'interazione tra scuola, territorio e industria chimica, attraverso progetti didattici innovativi e creativi, e intende orientare verso percorsi di studio tecnico-scientifici.

Il Premio si inserisce in un percorso più ampio, già da tempo avviato da Federchimica per avvicinare i giovani alla chimica, migliorarne la conoscenza e valorizzare il suo contributo al benessere dell'umanità.

EXPO 2015 è un'ulteriore occasione per stimolare una riflessione sul ruolo positivo della chimica, in particolare sul rapporto tra chimica e alimentazione.

Art. 4 TIPOLOGIE DI ELABORATI AMMESSI

I concorrenti sono invitati ad elaborare il tema del Premio secondo una delle seguenti tipologie comunicative:

- **Testo breve (racconto o favola)**
- **Reportage di taglio giornalistico o intervista**

- Traccia "Testo breve"

Il concorrente dovrà inventare una storia con personaggi e luoghi reali o immaginari che abbia come argomento le tematiche del Premio. La storia potrà essere ambientata nel passato, ai nostri giorni oppure anche nel futuro.

A chi è rivolto?

A chi ama leggere romanzi e racconti ed è dotato di fantasia e creatività.

- Traccia "Reportage di taglio giornalistico o intervista"

Il concorrente dovrà scrivere un articolo come un giornalista che compie un'inchiesta o che realizza un'intervista a una o più persone, la cui esperienza o il cui vissuto abbia come argomento la tematica del Premio.

Quindi, a differenza del racconto di fantasia, il reportage dovrà avere riferimenti a luoghi reali e dovrà riportare fatti veri e non immaginari, frutto di una ricerca sul campo.

L'intervista presuppone invece la ricerca e il contatto con l'intervistato, la preparazione di una serie di domande e l'intervista vera e propria.

A chi è rivolto?

A chi è curioso ed è appassionato di giornalismo, a chi segue l'attualità e la cronaca.

A titolo esemplificativo, i lavori possono considerare:

- il ruolo della chimica per rispondere alle esigenze della nutrizione globale;
- le diverse applicazioni della chimica per il nostro benessere;
- la chimica per la sicurezza e la qualità del cibo;
- le conquiste tecnologiche e scientifiche che migliorano la qualità della vita.

Gli elaborati devono essere redatti in lingua italiana.

Ogni elaborato dovrà essere consegnato su supporto digitale (file di Microsoft Word).
Ogni elaborato dovrà contenere un testo della lunghezza massima di 5 (cinque) cartelle (si intende per cartella un foglio A4 che presenta 30 righe di testo, per un totale di 2.000 battute spazi inclusi) esclusa eventuale copertina.

Su ogni elaborato dovrà essere riportato il codice di iscrizione del/dei concorrenti ricevuto via e-mail all'atto dell'iscrizione online (vedi Art, 8).

Art. 5 DOCUMENTAZIONE E MATERIALE AGGIUNTIVO DA INVIARE

Potranno essere allegati massimo 3 (tre) file in formato .jpg recanti immagini quali fotografie, grafici, disegni.

Ogni elaborato deve essere accompagnato da una relazione puntuale ed esaustiva, preparata dal docente referente, di massimo 2 (due) pagine relativa a:

- iter metodologico seguito per la preparazione del progetto (contatti con le imprese, visita ad EXPO Milano 2015 etc);
- dimostrazione di originalità e creatività anche sul piano didattico;
- inserimento del lavoro nel piano dell'offerta formativa e grado di interdisciplinarietà.

Art. 6 CONTENUTI E INFORMAZIONI A SUPPORTO

Materiale specifico sulle tematiche del Premio è disponibile sui seguenti siti:

www.federchimica.it

www.aispec.it

www.chimicaunabuonascelta.it

www.agrofarma.it

www.assobase.it

www.assofertilizzanti.it

www.plasticseurope.it

www.aisa.it

www.assogastecnici.it

www.assobiotec.it

Art. 7 CRITERI DI VALUTAZIONE

La documentazione inoltrata per il Premio viene giudicata sulla base dei seguenti criteri:

- coerenza con le tematiche del Premio (per tutte le tipologie)
- originalità nei contenuti (per tutte le tipologie)
- creatività e fantasia (soprattutto per il testo breve)
- efficacia nella comunicazione e nell'esposizione (per tutte le tipologie)
- aderenza alla realtà trattata (per il reportage)
- originalità nelle domande e capacità di stimolare le risposte (soprattutto per l'intervista)
- cura nell'impaginazione dell'elaborato (per tutte le tipologie)
- coinvolgimento di insegnanti di discipline diverse oltre a quelle scientifiche (linguistiche, umanistiche, artistico-tecnologiche)

Art. 8 MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione al Premio, libera e gratuita, richiede una iscrizione preliminare degli alunni/classi e dei docenti interessati.

La preiscrizione deve essere effettuata online sul sito www.federchimica.it

<http://www.federchimica.it/Scuola/premio-nazionale-federchimica-giovani-speciale-expo-2015/modulo-iscrizione-premio-nazionale-federchimica-giovani-speciale-expo-2015>

Gli elaborati devono essere spediti singolarmente per posta elettronica alla segreteria del Premio: all'indirizzo segreteriaipremio@federchimica.it

Il termine ultimo per l'invio degli elaborati è fissato al giorno **31 dicembre 2015**.

Art. 9 LA DOTAZIONE DEI PREMI

I premi sono 9 (nove):

- uno relativo al “**tema generale**” offerto da Federchimica, la Federazione nazionale dell’industria chimica;
- 8 (otto) corrispondenti alle “**sezioni speciali**”, offerti dalle seguenti Associazioni di settore che fanno parte di Federchimica:
 1. ASSOBASE Associazione nazionale imprese chimica di base inorganica ed organica
 2. PLASTICSEUROPE ITALIA Associazione italiana dei produttori di materie plastiche
 3. ASSOGASTECNICI Associazione nazionale imprese gas tecnici, speciali e medicinali
 4. AISPEC Associazione nazionale imprese chimica fine e settori specialistici
 5. AGROFARMA Associazione nazionale imprese agrofarmaci
 6. ASSOFERTILIZZANTI Associazione nazionale produttori di fertilizzanti
 7. AISA Associazione nazionale imprese salute animale
 8. ASSOBIOTEC Associazione nazionale per lo sviluppo delle biotecnologie

I premi verranno assegnati ad 1 (uno) solo vincitore per ciascuna categoria.

I vincitori saranno premiati come segue:

- Categoria A-studenti singoli: Tablet di ultima generazione del valore approssimativo di € 400 + Iva.
- Categoria B-gruppi di studenti: materiale didattico a scelta dell’Istituto scolastico per un valore complessivo di € 2.000 + Iva.

Gli importi dei premi sopra indicati sono da ritenersi al netto delle ritenute erariali applicate, per le quali non verrà esercitata la rivalsa.

Tutti i vincitori (9 per la Categoria A e 9 per la Categoria B) saranno invitati a partecipare alla Cerimonia di Premiazione che si svolgerà nel mese di giugno 2016 (data da definire) a Milano. In tale occasione verrà offerto, a titolo gratuito, l’ingresso al Museo della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci di Milano comprendente un percorso personalizzato dedicato al tema del Premio.

Art. 10 GIURIA

La Giuria del “**tema generale**” è formata da 5 (cinque) componenti selezionati tra esperti del settore provenienti da Federchimica e dalle imprese associate alla Federazione.

Ogni “**sezione speciale**” ha una propria Giuria formata anch’essa da 5 (cinque) componenti provenienti dalle rispettive Associazioni di settore (vedi Art. 9) e dalle imprese associate ad esse.

Ogni giuria ha il proprio Presidente nella persona del Presidente dell’Associazione di settore (o di un suo delegato) e, per la Giuria del “tema generale”, nella persona del Vicepresidente per l’Area Education di Federchimica (o di un suo delegato).

Le decisioni, inappellabili, della Giuria saranno prese a maggioranza, in caso di parità prevarrà il voto del Presidente.

E’ facoltà della Giuria non assegnare premi nel caso in cui gli elaborati pervenuti non rispondessero a requisiti richiesti o assegnare degli “ex aequo”.

Entro il 1 aprile 2016, con giudizio insindacabile, la Giuria proclamerà i vincitori.

I vincitori riceveranno comunicazione tramite telegramma.

Gli altri concorrenti verranno informati del proprio risultato tramite e-mail.

Entro la fine del mese di aprile 2016 gli esiti del Premio saranno pubblicati sul sito web www.federchimica.it

Non sarà resa nota alcuna classifica dei concorrenti.

Art. 11 DIRITTI D'AUTORE E PROPRIETA' DEGLI ELABORATI

Gli elaborati vincenti rimarranno di proprietà dei Promotori del Premio che potranno usarli (per azioni non a scopo di lucro) a loro discrezione, integralmente e/o in forma parziale, citando la fonte di provenienza, per le attività di informazione e di comunicazione quali, a titolo di esempio, siti internet, pubblicazioni, mostre ed esposizioni, opuscoli, comunicati ai mass media ecc.

Pertanto, a titolo esemplificativo, i vincitori cederanno ai Promotori il diritto di rielaborare il tema, modificarlo, riprodurlo anche per scopi di comunicazione, sempre nell'ambito dell'attività istituzionale.

I concorrenti sollevano i Promotori da ogni responsabilità, nei confronti di terzi, in merito alla violazione di ogni diritto di copyright e alla violazione della proprietà intellettuale in relazione all'elaborato.

I Promotori non saranno ritenuti responsabili di eventuali ricorsi o reclami a tale proposito.

Gli elaborati esclusi rimarranno a disposizione dei concorrenti.

Art. 12 DISPOSIZIONI FINALI

Non saranno accolti elaborati presentati in ritardo o che, pur consegnati entro i termini stabiliti, non siano stati anticipati dalla preiscrizione online o non rispondano ai requisiti richiamati nell'Articolo 4 del regolamento.

La partecipazione al Premio implica l'accettazione integrale del presente regolamento.

Art. 13 PRIVACY

Federchimica si impegna a garantire la massima riservatezza dei dati personali dei concorrenti in conformità a quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003 e sue successive modifiche e integrazioni. La raccolta dei dati personali potrà avvenire con mezzi cartacei, informatici e telematici.

Il trattamento dei dati personali sarà effettuato esclusivamente per le seguenti finalità:

- per ottemperare a obblighi di legge;
- per lo svolgimento delle attività attinenti allo svolgimento del presente Premio;
- per lo svolgimento delle attività connesse o strumentali al presente Premio.

Il trattamento dei dati personali avverrà nel rispetto del diritto alla riservatezza, solo ed esclusivamente da parte di personale autorizzato, nel pieno rispetto delle misure di sicurezza previste dal D.Lgs. 196/2003.

Il titolare del trattamento, per l'esercizio dei diritti di accesso, rettifica, aggiornamento ed opposizione al trattamento, riconosciuti dalla normativa sulla privacy, è Federchimica, con sede in Milano, Via Giovanni da Procida 11 numero telefonico 02.34565.1, e-mail: privacy@federchimica.it.

Art. 14 RISOLUZIONI E CONTROVERSIE

Il presente regolamento è disciplinato dalle vigenti leggi italiane; per eventuali controversie è competente il Foro di Milano.

Art. 15 SEGRETERIA DEL PREMIO

Segreteria organizzativa

Federchimica, Federazione nazionale dell'industria chimica

Via Giovanni da Procida 11 Milano

Tel 02/34565 278/279

mail segreteriapremio@federchimica.it

Milano, 06 febbraio 2015

MODULO DI PARTECIPAZIONE DA COMPILARE ONLINE SUL SITO WWW.FEDERCHIMICA.IT

TITOLO DELL'ELABORATO	
-----------------------	--

Barrare le caselle

<input type="checkbox"/>	TEMA GENERALE CHIMICA
--------------------------	------------------------------

Barrare le caselle

SEZIONE SPECIALE:			
<input type="checkbox"/>	CHIMICA DI BASE	<input type="checkbox"/>	FERTILIZZANTI
<input type="checkbox"/>	PLASTICA	<input type="checkbox"/>	AGROFARMACI
<input type="checkbox"/>	GAS	<input type="checkbox"/>	FARMACI PER USO VETERINARIO
<input type="checkbox"/>	INGREDIENTI SPECIALISTICI	<input type="checkbox"/>	BIOTECNOLOGIE

Barrare le caselle

TIPOLOGIA PARTECIPANTE	<input type="checkbox"/>	CATEGORIA A - STUDENTE SINGOLO
	<input type="checkbox"/>	CATEGORIA B - GRUPPO DI STUDENTI

DATI SCUOLA

NOME ISTITUTO	
INDIRIZZO	
CITTA'/PROVINCIA/REGIONE	
DIRIGENTE SCOLASTICO	
E-MAIL	
TELEFONO e FAX	

categoria A - DATI DELL'AUTORE

NOME	COGNOME
------	---------

categoria B - DATI DEL GRUPPO

GRUPPO (indicare una denominazione che identifichi il Gruppo es. Classe 2° C)	N. STUDENTI
--	-------------

RECAPITI DEL DOCENTE REFERENTE

NOME e COGNOME	
DISCIPLINA	
E-MAIL	
TELEFONO CASA e CELLULARE	

Sottoscrivendo la presente iscrizione il docente referente:

- Presa visione del Regolamento del "Premio Nazionale Federchimica Giovani Speciale Expo 2015", in caso di vincita autorizza la partecipazione del/dei vincitore/i alla Cerimonia di Premiazione nel mese di giugno 2016.
- Acconsente al trattamento e alla comunicazione dei dati personali per le finalità connesse alle dichiarazioni di cui alla presente, dando atto di essere stato adeguatamente informato circa le finalità del suddetto trattamento nonché dei diritti sanciti dal Codice in materia di protezione dei dati personali (D.Lgs. 30 giugno 2003 n. 196).